

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
TUGAS AKHIR.....	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1. 1 Latar Belakang	1
1. 2 Rumusan Masalah	3
1. 3 Tujuan Penelitian.....	3
1. 4 Batasan Masalah.....	4
1. 5 Metode Penelitian.....	5
1. 6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2. 1 Medan Magnet pada Sistem Planar Induksi Medan Magnet.....	7
2. 2 Persamaan Maxwell	11
2. 3 Arus Eddy.....	13
2. 4 Frekuensi Resonansi pada Koil.....	14
2. 5 Solenoida (Koil Sensor)	15
2. 6 Hukum Induksi Faraday	16